SPLSV

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

MATERI

Sebelumnya sudah diberikan materi SPLSV dengan metode menambahkan dan mengurangkan dengan konstanta pada salah satu sisi . Kali ini metode yang akan digunakan adalah meotde pindah ruas dan soal yang diberikan yakni terdapat konstanta dan suku bervariabel di kedua ruasnya(kanan dan kiri).

Contoh Soal

Contoh Soal	Langkah Penyelesaian
-3x +5 = 5x - 11	**1. Gabungkan konstanta di satu ruas dan suku bervariabel di ruas lainnya.** -3x +5 = 5x - 11 (misal konstanta di kiri, suku bervariabel di kanan) **2.Pindah ruas maka tanda berubah(- → +, + → -)** 5 + 11 = 5x + 3x (-11 diruas kanan pindah menjadi 11, -3x pindah ke kanan menjadi 3x) 16 = 8x 16 : 8 = x 2 = x

LATIHAN SOAL

Tentukan Nilai x dari persamaan berikut!

9x -11 = 7x + 13

PENYELESAIAN

LIVEWORKSHEETS

Tulis Soalnya	.....
Pindah Ruas misal konstanta di kiri, suku bervariabel di kanan)	.....
Operasikan Yang Sejenis	.....
Pembagian	.....
Maka nilai x	.....

NAMA : .....

LIVEWORKSHEETS